TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS PCT

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

(chapitre II du Traité de coopération en matière de brevets)

(article 36 et règle 70 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire	POUR SUITE À I	POUR SUITE À DONNER voir formulaire PCT/IPEA/416					
Demande internationale No. Date du dép PCT/FR2004/002133 11.08.200		tional <i>(jour/mois/année)</i>	Date de priorité (jour/mois/année) 12.08.2003				
Classification internationale des brevets (Classification internation i	B) ou à la fois classificati	on nationale et CIB					
Déposant PROMILES et al.							
Le présent rapport est le rapport or préliminaire international en vertu	d'examen préliminaire de l'article 35 et trans	international, établi par mis au déposant confo	r l'administration chargée de l'examen rmément à l'article 36.				
2. Ce RAPPORT comprend 4 feuille							
3. Ce rapport est accompagné d'AN	NEXES, qui compreni	nent:					
a. 🗆 un total de <i>(envoyées au d</i>	a. 🛘 un total de <i>(envoyées au déposant et au Bureau international)</i> feuilles, définies comme suit :						
les feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou des feuilles contenant des rectifications autorisées par la présente administration (voi la règle 70.16 et l'instruction administrative 607).							
des feuilles qui remplacent des feuilles précédentes, mais dont la présente administration considère qu'elles contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande internationale telle qu'elle a été déposée, comme il est indiqué au point 4 du cadre n° l et dans le cadre supplémentaire.							
electronique(s)) , qui conti	ennent un listage de l r ordinateur seulemen	a ou des séquences ou it, comme il est indiqué	pe et le nombre de support(s) un ou des tableaux y relatifs, déposés dans le cadre supplémentaire relatif au				
4. Le présent rapport contient des in	dications et les pages	correspondantes relativ	ves aux points suivants :				
☑ Cadre n° I Base de l'opinio	Cadre n° I Base de l'opinion						
☐ Cadre n° II Priorité	☐ Cadre n° II Priorité						
☐ Cadre n° III Absence de forn possibilité d'app	Cadre n° III Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle						
☐ Cadre nº IV Absence d'unité	adre n° IV Absence d'unité de l'invention						
Cadre n° V Déclaration moti possibilité d'app	adre n° V Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration						
☐ Cadre n° VI Certains docume							
Cadre n° VII Irrégularités dan	s la demande internat	ionale					
☐ Cadre n° VIII Observations rel	latives à la demande i	nternationale					
Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale		Date d'achèvement du présent rapport					
01.03.2005		05.12.2005					
Nom et adresse postale de l'adminstration ch préliminaire international	argée de l'examen	Fonctionnaire autorisé	Fonctionnaire autorisé				
Office européen des brevets D-80298 Munich Tél. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d		Koob, M					
Fax: +49 89 2399 - 4465	o cpina a	N° de téléphone +49 89 2399-2080					

10/567454

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

Demande internationale n° PCT/FR2004/002133

_	Case No. I Base du rapport		P20 Peculiaria	07 FEB 2005
-				
1.	En ce qui concerne la langue , le langue dans laquelle elle a été d	e présent rapport est étab léposée, sauf indication c	li sur la base de la demando ontraire donnée sous ce po	e internationale dans la int.
	☐ Le présent rapport est établique suivante ,qui est la l	i sur la base de traductior angue d'une traduction re	ns réalisées à partir de la la mise aux fins de :	ngue d'origine dans la
	la recherche internationala publication de la demal'examen préliminaire int	•	la règle 12.4)	
2.	En ce qui concerne les élément éléments suivants (<i>les feuilles d</i> invitation faite conformément à l déposées" et ne sont pas jointes	e remplacement qui ont é 'article 14 sont considérée	té remises à l'office récepte es dans le présent rapport d	eur en réponse à une
	Description, Pages			
	1-11	telles qu'initialement dépos	ées	
	Revendications, No.			
	1-8	telles qu'initialement dépos	ées	
	Dessins, Feuilles			
	1/3-3/3	telles qu'initialement dépos	ées	
	☐ En ce qui concerne un listaç supplémentaire relatif au listage		s ou un ou des tableaux y re	elatifs, voir le cadre
3.	☐ Les modifications ont entraî	né l'annulation :		
	☐ de la description, pages☐ des revendications, nos			
	des dessins, feuilles/fig.			
	du listage de la ou des séquences (préciser) :d'un ou de tous les tableaux relatifs au listage de la ou des séquences (préciser) :			
	Le présent rapport a été éta comme allant au-delà de l'expos supplémentaire (règle 70.2.c)).	bli abstraction faite (de ce é de l'invention tel qu'il a e	ertaines) des modifications, d été déposé, comme il est ind	qui ont été considérées diqué dans le cadre
	☐ de la description, pages☐ des revendications, nos			
	des dessins, feuilles/fig.			
	☐ du listage de la ou des se☐ d'un ou de tous les tables		a ou des séquences <i>(précis</i>	<i>er)</i> :
	* Si le cas visé au poi être revêtues de la ment		ertaines ou toutes ce	s feuilles peuvent

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

Demande internationale n° PCT/FR2004/002133

Cadre n° V Déclaration motivée selon l?article 35.2) quant à la nouveauté, l?activité inventive et la possibilité d?application industrielle; citations et explications à l?appui de cette déclaration

1. Déclaration

Nouveauté Oui: Revendications 2-8

Non: Revendications 1

Activité inventive Oui: Revendications 2-8

Non: Revendications 1

Possibilité d'application industrielle Oui: Revendications 1-8

Non: Revendications

2. Citations et explications (règle 70.7) :

voir feuille séparée

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ (FEUILLE SÉPARÉE)

Demande internationale n°

PCT/FR2004/002133

1. REVENDICATION INDEPENDANTE

La présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'Article 33(1) PCT, l'objet de la revendication 1 n'étant pas conforme au critère de nouveauté défini par l'Article 33(2) PCT.

Le document FR 2 333 464 A décrit un sac à dos comportant un sac 26 proprement dit avec un panneau dorsal (partie dorsale du sac) et entre autres un ensemble ceinture 30 et une armature rigide 10 solidarisés sur le panneau dorsal et sur l'ensemble ceinture, la partie inférieure 16 de l'armature rigide a une configuration en forme de V (voir figure 1; l'extrémité inférieur est arrondie mais les éléments 14 et 16 forment quand même un V), d'angle α au sommet, et l'ensemble ceinture 30 comporte, dans sa partie médiane et arrière, une poche 32 ouverte vers le haut ayant une configuration en forme de V (voir figure 3) d'angle β au sommet, supérieur à α (autrement le pivotement libre comme décrit en page 9, lignes 1-4 ne serait pas possible), en sorte que ladite poche 32 est apte à servir de logement à la partie inférieure 16 en V de l'armature tout en permettant un certain pivotement angulaire entre l'ensemble ceinture et le reste du sac (page 9, lignes 1-4).

2. REVENDICATIONS DEPENDANTES 2-7

La combinaison des caractéristiques des revendications 2-7 n'est pas comprise dans l'état de la technique et n'en découle pas de manière évidente.

International application No.

INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY (SEPARATE SHEET)

PCT/FR2004/002133

1. Independent claim

4

The present application does not satisfy the conditions set out in PCT Article 33(1) since the subject matter of claim 1 does not satisfy the novelty criterion defined by PCT Article 33(2).

Document FR 2 333 464 A describes a rucksack comprising a bag 26 having a back panel (back portion of the rucksack) and, amongst other things, a belt assembly 30 and a rigid frame 10 secured to the back panel and to the belt assembly, the bottom portion 16 of the rigid frame having a V-shaped configuration (see Figure 1; the bottom end is rounded but the elements 14 and 16 nevertheless form a V-shape), having an angle α at the apex, and in its middle and rear portion, the belt assembly 30 includes an upwardly open pocket 32 having a V-shaped configuration (see Figure 3) with an angle β at the apex that is greater than α (otherwise the free pivoting described at page 1 lines 1-4 would not be possible), such that said pocket 32 is suitable for serving as a housing for receiving the V-shaped bottom portion 16 of the frame while allowing the belt assembly to pivot angularly to some extent relative to the remainder of the rucksack (page 9, lines 1-4).

2. Dependent claims 2 to 7

The combination of characteristics in claims 2 to 7 is not included in the state of the art and does not stem therefrom in obvious manner.